

10th International Chemical Hazard Symposium

第10回環境化学会 北海道東北地区部会・中国四国地区部会 合同シンポジウム

Hokkaido University - Zoom Hybrid

基調講演 1 Keynote Lecture 1

10月22日（木）
池中 建介 先生
（大阪大学）



リソソーム損傷が引き起こす
パーキンソン病の病態と治療薬開発
Lysosomal Damage in Parkinson's Disease:
Pathogenesis and Therapeutic Development

基調講演 2 Keynote Lecture 2

10月23日（金）
上村 想太郎 先生
（東京大学）



固体ナノポア1分子計測による
非標的異常検知
— One Healthのための早期警戒基盤
Target-Agnostic Anomaly Detection by
Solid-State Nanopore Single-Molecule Sensing:
An Early-Warning Platform for One Health

2026.10.22 Thu - 23 Fri
北海道大学 獣医学部 講堂 / Zoom

Photo by Kei Nomiya / 写真提供：野見山 桂

Theme animal: Steller sea lion / トド

Theme

10年のネットワークを基盤とした 新たな学術領域研究の創出

開催概要 Event Outline

日時 2026年10月22日（木）・23日（金）
会場 北海道大学 獣医学部 講堂
形式 対面+Zoomハイブリッド開催
一般発表 学生・若手研究者 約25演題
参加登録 後日案内



ご登録は、二次元バーコードからお願いします

<https://forms.gle/Gx6cfu7C45pBxh6j7>

講演予定 Keynote & Special Lectures

特別講演（予定）

柳 至 先生（東京大学）
平野 哲史 先生（富山大学）
谷田 孝志 先生（北海道大学）
能田 淳 先生（酪農学園大学）
内田 雅也 先生（有明工業高等専門学校）
川合 佑典 先生（帯広畜産大学）
江口 哲史 先生
ほか ※ プログラムの詳細は後日ウェブサイトにてご案内します。

企業展示・企業講演 Corporate Exhibition & Talks



共催 Co-hosts



日本環境化学会 北海道東北地区部会・中国四国地区部会 / 愛媛大学 LaMer / 北海道大学 One Health リサーチセンター /
北海道大学 One Health フロンティア 卓越大学院プログラム / 大学の世界展開力強化事業（北海道大学）